Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/628,527

SOBERANIS, DAVID L.

Examiner

Art Unit

Reginald L. Alexander

1761

Rejected Allowed =

(Through numeral) Cancelled ÷ Restricted

Non-Elected Interference

Appeal 0 Objected

		L	<u> </u>				J		L			
		Data										
Cla	_	1.4	τ	1	Dat	e	Υ	1	, -			
Final	- Original	57	1									
	0	00	qt									
 _	1 2 3 4		Δ		_	ļ		<u> </u>			İ	
	2											
	3	N										
	4	N										
	5		X									
	6	=	1									
	7	1					<u> </u>					
	8						 	 	 			
	9	+	H		\vdash			-	 	H		
	10	+	H^-	一	 	 	-	\vdash	 			
	11	╫	H	-	╁	-			-	\vdash		
	12	╂┈	╫╴	-	╁	╁	-	 	-	-		
	13	#	H-	 	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash		
	14	1	- }-	 	+-	+-	\vdash	+	-	$\vdash \vdash$		
	15	-	-		\vdash		-	 	├			
	15 16	-	╟╋┈	\vdash	 	 	 		 		•	
	17	,			-	 	 		-			
-		2	1	-	├	├	┢	├-				
	18 19	N			├	-	 	-	-			
	20					-	_		-			
					 	-	-	<u> </u>	<u> </u>			
 	21				 -	<u> </u>	 -	<u> </u>				
 	22					<u> </u>		-				
	23 24				<u> </u>	_		-				
 	25							_				
	26				├	-		_				
	27			-	-	_	\vdash	_	-			
	28						-	-		$\vdash \vdash \vdash$		
	29			_				-				
	30						├			\vdash		
	31				-		-	_				
	32				\vdash	\vdash	 		 			
 	33				 —	 		_	-		:	
-	34			 -	 				<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	35				 	\vdash		 	 	$\vdash \vdash$	į	
-	36			_						H	 	
	37							 		\vdash		
	38			ļ	-	 	-	 	_			
	39				-		 	 				
	40				 	-		-		H		
	41						 			$\vdash \dashv$		
	42			,		-	 			\vdash		
	43									H		
	44									一		
	45									$\vdash \dashv$		
	46									\square		
	47											
	48						—		$\overline{\cdot}$	H		
	49									\dashv		
	50			-						$\vdash \dashv$		
∟ I	1				1		1					

The state of the	Cla	aim					Dat	<u></u>				1	Cla	im					Date				
The state of the		<u> </u>	5	14			Π	1		1	Τ	1						<u> </u>		Ī			
1	ō	ina .	1/_	39				l					-	ทล					ļ				
1		ij	17	14				ĺ					Ë	igi									
1 1 51 52 33 34 1 55 55 55 56 55 56 7 1 57 8 1 57 8 1 57 8 1 57 8 58 59 1 10	-	Õį	X	PE	Þ								<u>u</u>	ō				}					
Section Sect					1	-		-	 	 	-	{						_	_	 	├—	 -	
A N					├─		 —	-	-			1 1						_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
A N		3			 		 	-		-	 							 	 		 	<u> </u>	
S	-		Y		 	-	 -	-	 	-	<u> </u>								_	<u> </u>			
6 \$ 1 7 \$ 1 8 \$ 1 9 \$ 58 9 \$ 60 11 \$ 61 12 \$ 62 13 \$ 63 14 \$ 64 15 \$ 66 17 \$ 67 18 \$ 68 19 \$ 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>_</td><td> </td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>ļ</td><td>ļ</td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td><u> </u></td><td>.</td><td></td><td></td></td<>					-	_	 	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ								<u> </u>	<u> </u>	.		
7 1 57 58 9 9 10 60 60 61 11 62 63 11 62 63 14 14 15 64 64 64 65 66 67 68 66 67 68 68 69 69 69 69 69 69 69 69 70 71 71 72 73 73 74 72 73 74 74 74 74 74 77 78 78 79 79 79 30 80 80 31 81 81 32 82 33 83 33 84 84 35 36 86 86 37 37 38 88 39 40 40 40 90 41 41 91 42 92 43 93 44 94 44 94 44 94 44 94 44 94 49 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99<			 		├_		<u> </u>		—		<u> </u>	↓ ↓											
8 1 58 59 10 1 60 60 11 61 62 63 13 64 64 65 15 65 66 67 16 66 67 68 19 69 69 69 20 70 71 72 21 71 72 73 24 74 74 74 25 75 76 77 28 78 79 79 30 80 81 81 31 81 81 82 33 83 84 84 35 86 86 86 37 87 87 89 40 90 90 41 42 92 93 93 44 94 94 94 45 95 99 99			=	1			<u> </u>		<u> </u>			Į Į							<u> </u>				
9	_		1	Ц_	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>									<u> </u>			
10			ig ig	11		_			<u> </u>	ļ	_												
11	_			\coprod	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u>												
12				Щ		<u> </u>								60									
13			Щ.,		<u></u>									61									
13				\coprod										62									Ì
14																							
15							•					<u> </u>											
16		15										1											
17 2			1	T					1			1				_				 			$\vdash \vdash$
18							† 				<u> </u>												
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 81 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99		18	Λ	1								1											
20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99			•																-				
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99						-				-									-	\vdash			
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						-		 		-		!							-				\dashv
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\dashv		H			 -	\vdash	 -	\vdash		-	 			\rightarrow				<u> </u>	—			\square
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99	-				\vdash			 -			 -								 	<u> </u>			\square
25 75 26 76 27 77 28 77 29 78 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			$\vdash\vdash$			<u> </u>			-		ļ. —									 			
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99					ļ	ļ			<u> </u>		ļ								<u> </u>	<u> </u>			
27 38 77 78 79 30 80 81 81 31 81 82 83 33 83 84 84 35 85 86 86 37 86 86 88 39 89 90 90 41 91 92 92 43 94 94 94 44 96 96 97 48 99 99 99	{				<u> </u>		-		<u> </u>	 										<u> </u>			_
28 78 29 80 30 81 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99	-		-				—			_	—												
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 86 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\dashv										<u> </u>	-											
30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99	\dashv		$\vdash \vdash$								 												
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99										 	_												
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					_		 -																
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							_			<u> </u>					\dashv				<u> </u>	<u></u>			
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									<u> </u>	<u> </u>	 	.]
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99]
36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						<u></u>			<u> </u>				I	84									
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99														85									
38 88 39 90 41 91 42 92 93 93 44 94 95 95 46 96 47 97 48 99 49 99]													86					•				
38 88 39 89 40 90 91 91 92 92 93 93 94 94 95 95 96 97 98 99		37															_						
39 89 40 90 41 91 92 92 43 93 94 94 95 95 46 96 47 97 48 99 49 99		38																					
40 90 90 41 91 92 43 93 93 44 94 95 46 96 97 48 99 99		39																					
41 91 92 43 93 93 44 94 95 45 95 96 47 97 98 48 99 99		40																					
42 92 43 93 44 94 95 95 46 96 47 97 48 98 49 99																						\neg	\dashv
43 93 44 94 95 95 46 96 97 97 48 99 99 99		$\overline{}$												\longrightarrow						-			
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	7											t	-										\dashv
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_										 	-							-				
46 96 47 97 48 98 49 99	\dashv					`					 	 			\dashv	╌┤							
47 97 48 98 49 99											-												\dashv
48 98 49 99			-									-			- 								
49 99 99	┰											-											
												-											
	-						\square				_	-			_								
		50	i											100									\square

CI	Date									
	12									
Final	Original									
<u>i</u>	l iĝ					1	•			
	0			ļ		Ì			1	
	101	-			-			┪		
	102		 	 		-	 	\vdash		
	103	 	_			-				
 	103	-	-	\vdash	-		ļ	 		
	105		-	┼			-		-	
	105	-		 	-		┢	 	 	
-	106	 -		_	-	 	 -	 	-	
	107	ļ	_	<u> </u>		 				
	108		<u> </u>			<u> </u>	igspace			
	109	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ	 	ļ		
	110					ļ		<u> </u>	_	
	111					ļ			<u> </u>	
<u></u>	112			<u> </u>		<u> </u>				
	113									
	114									
	115									
	116									
	117									
	118									
	119									
	120									
	121									
	122									
	123		-				, , ,			
-	124					-			-	
	125									
	126									
-	127									
-	128								H	
	129		 							
-						-				
	130									
	131									
ļ	132									
	133									
	134									
ļ	135									
	136			ļ.,,						
	137			<u> </u>		\square				
	138							<u> </u>		
	139							L		
	140			L_						
	141									
	142									
	143									
	144									
	145									
	146									[
	147					·				\neg
	148									\dashv
	149									\dashv
	150									
<u> </u>										